



## FAIT POUR INNOVER

Nos chaînes sont utilisées dans de nombreux secteurs d'activité grâce à une large gamme de produits personnalisables en fonction des besoins.



MKTBF00000008 - © COPYRIGHT BREVETTI STENDALTO - 2016 - FR

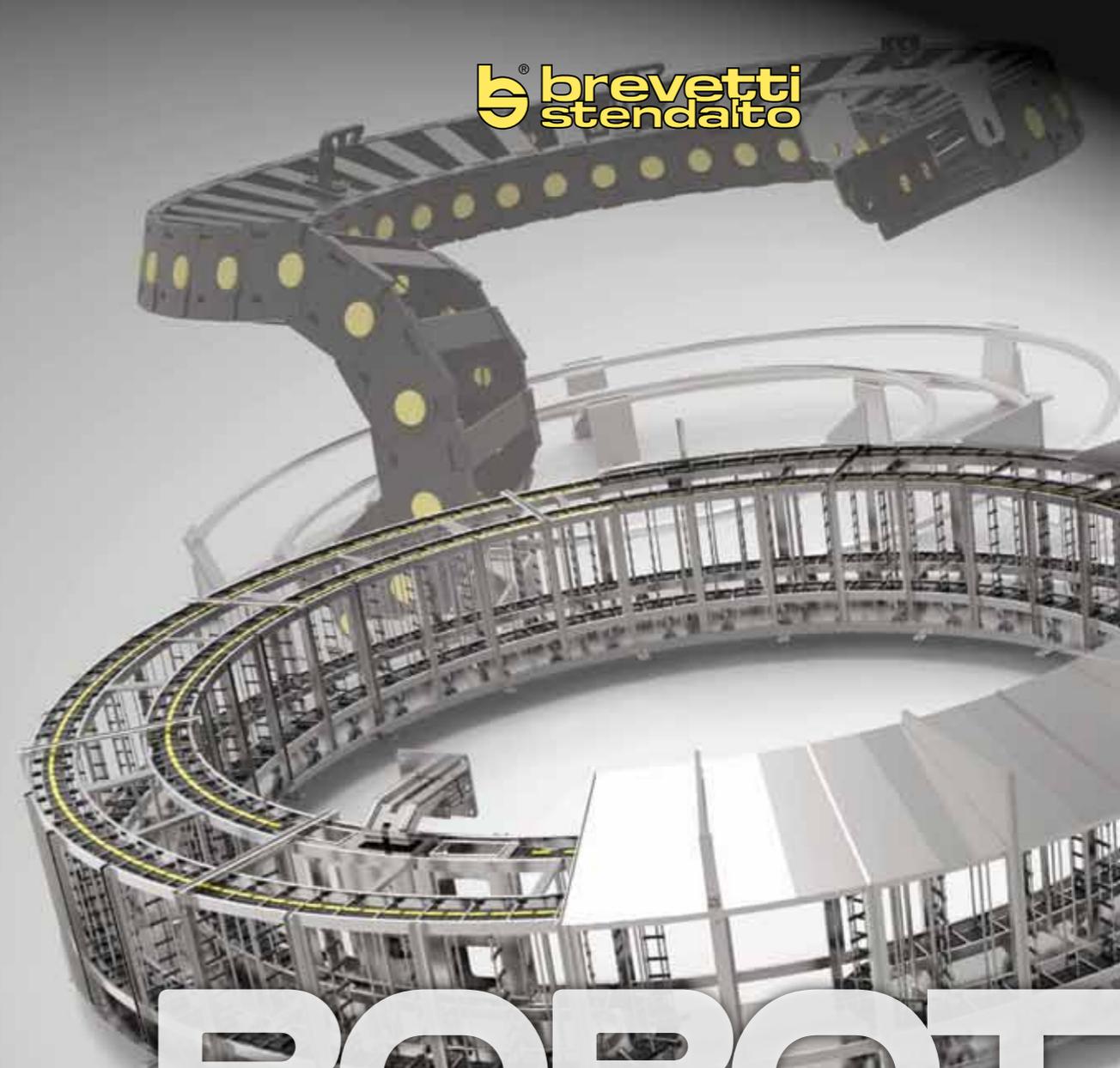


**Brevetti France**  
23,25 Rue Roger Salengro BP79  
69744 Genas Cedex  
Tel. +33 4 72791960  
Fax. +33 4 72791969  
info@brevettifrance.fr

[WWW.BRETTISTENDALTO.COM](http://WWW.BRETTISTENDALTO.COM)



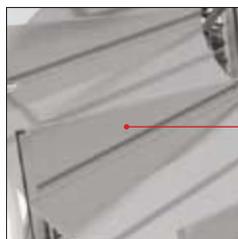
**brevetti  
stendalto**



# ROBOT & Rotations

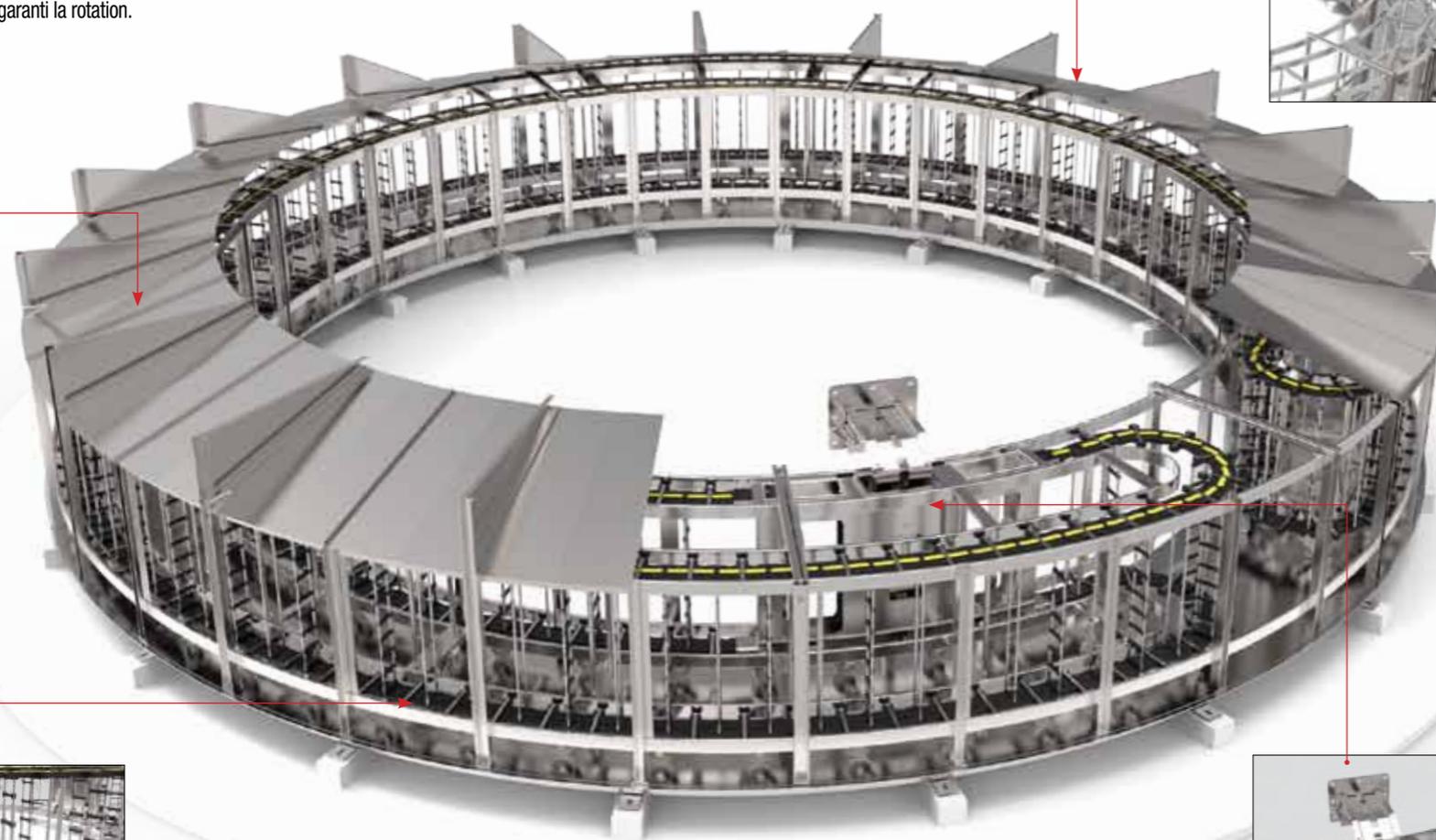
# A CHAQUE ROTATION, LA BONNE CHAÎNE

Dans les mouvements circulaires sur un plan horizontal, la chaîne porte-câbles se déplace dans deux directions circulaires opposées (chaînes avec rayon de courbure arrière). Presque toutes les séries de chaîne **Brevetti Stendalto** peuvent être fournies avec ce contre-rayon. Avec l'utilisation de chaînes contre-enroulées, il est possible de réaliser des rotations à la fois sur de petit ou de grand équipements. Pour les applications avec rotations jusqu' à 180°, l'utilisation d'une seule chaîne est suffisante. **Pour les applications avec rotations supérieures à 180°, il est nécessaire d'utiliser deux chaînes.** Pour un fonctionnement correct, elles doivent être guidées à la fois à l'intérieur et à l'extérieur. Un guide interne mobile spécial, monté sur des patins anti-friction ou des roulettes pivotantes associé à un carter, garanti la rotation.



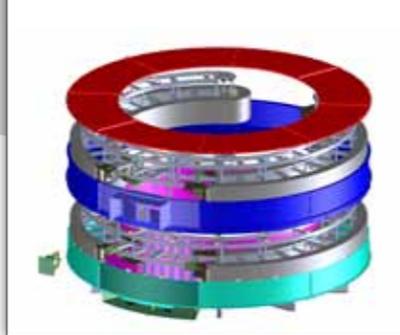
## POUR UNE PROTECTION TOUS LES CÔTES

Les carters sont réalisés sur demande



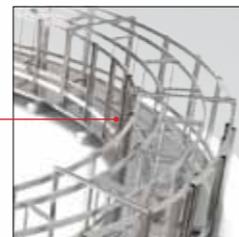
## UN MINIMUM DE FROTTEMENTS

Patins et roulettes permettent de réduire les frottements



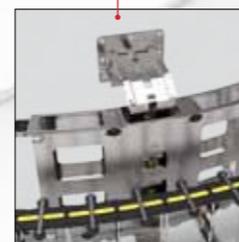
## UP OPEN – OUVERT SUR LE DESSUS

Pour augmenter l'angle de rotation jusqu'à 540°, plusieurs rotations sont superposées



## TOUJOURS PARFAITEMENT GUIDÉE

Le carter mobile d'espacement (en forme de « haricot » ou de « banane ») permet un mouvement propre de la rotation



## DES ACCESSOIRES ADAPTES

Nous fournissons également sur demande des attaches spéciales pivotantes pour assurer la sortie des câbles

# DYNAMIC CABLE PROTECTION



Les séries ROBOT ont été conçues spécifiquement pour des mouvements circulaires. Dans une évolution constante des technologies, **Brevetti Stendalto** a révolutionné le concept des chaînes circulaires. Grâce à la construction singulière des maillons, celles-ci effectuent des rotations complètes jusqu'à 540°. Les chaînes des **séries ROBOT sont auto-portantes sans qu'aucun support ne soit nécessaire jusqu'à 200°**. Pour les applications avec des rotations dépassant cette valeur, il faut prévoir les accessoires complémentaires appropriés comme des supports rouleaux ou crochets support.

Support en option  
Crochet ou support  
rouleau pour les  
larges surfaces  
tournantes

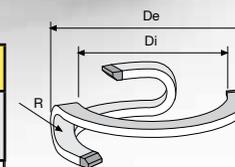
Attaches de  
fixation inclinées

Axes de jonction pour  
une stabilité accrue – A  
la fois sur les deux  
flancs intérieur et  
extérieur

Support  
berceau

Entretoise démontable pour  
une installation rapide

Type	Côte A mm	Côte C mm	Côte D mm	Rayon mm
495	69	45	35	100
500	93	65	30	de 100 à 150
510-515TN	132	88	46	de 125 à 175
545	123	100	46	100
560	405	342	54	265
599	272	210	59	220



Type	Di	De
495	600	755
500	630	830
510TN	940	1220
515TN	1060	1340
545	485	760
560	600	1390
599	1400	2000